Index of Claims

Applica	tion/Con	trol No.
---------	----------	----------

10/812,015

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHAE, SEUNG WAN Art Unit

Examiner Hung Vu

2811

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	iim				[Date	9			_		Cla	aim				[Date	е	_		_
Final	Original	8/19/05										Final	Original									
	1	1											51									Γ
	2	1			Γ				\Box		l		52									Г
	3	1											53									
	4	V											54									
	5	1											55						L			
	6	1											56									
	7	1											57							<u> </u>	_	
	8	V			L		_	_	_				58	Ш			<u> </u>	L	L	<u> </u>	L	<u> </u>
	9	1			L	_	乚	_	L				59	Ш			_	L	L			
	10	1		_		<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>		_			60							L	匚	<u> </u>
	11	1		<u> </u>	L			<u></u>					61					匚	L	<u> </u>	<u> </u>	L
L	12	1				匚	匚		L	L			62					L	L		<u> </u>	L
	13	N	_	_	L					<u></u>			63				_	<u></u>			<u> </u>	L
	14	N			<u> </u>	L				L			64				<u> </u>	L			_	L
L	15	N						L					65			_		L		_	_	1_
L	16	N		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u></u>				66				_		<u> </u>	_	<u> </u>	_
L	17	N		_						_			67			ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>
	18	N			<u> </u>			$oxed{oxed}$					68			<u> </u>	_	<u></u>	_		<u> </u>	L.
	19	N			_		L_						69				<u> </u>	L	_		<u> </u>	Ļ
L	20	N				<u> </u>	<u> </u>		L	L			70			_	<u>_</u>	<u> </u>	_			Ļ
	21	N		_			L			L			71			<u>L</u>	_	<u> </u>	上	_		\perp
<u></u>	22	N		1_	L_	L	<u> </u>		_				72			_		上	_	_	<u> </u>	L
L	23	N				L.	L						73			<u> </u>	L	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	╄
	24	N			<u> </u>	_							74				<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L
	25	N	<u></u>		L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_			75				L	上	_	<u> </u>	<u> </u>	_
	26	N		ļ	ļ_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_			76		_			_	_	<u> </u>	_	╀
	27	N	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>		_			77		L		_	L	L	<u> </u>	<u> </u>	╄
	28	N			L	L	<u> </u>	L					78					L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	29	N	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	L	_	_			79			ļ	ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_
	30	N	<u></u>	<u> </u>	L	_	_	_	_	L			80		_	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		┞
L	31	N	_		_	<u> </u>	Ļ	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>			81	L.	ļ		ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	L	_
	32	N	L	L	_	_	L	L	L	_			82		_			_	<u> </u>	<u> </u>	L	┸
L	33	L	匚	_	_	_		$oxed{oxed}$	┖	_			83	_		L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	1
	34	ļ		L	↓_	<u> </u>	ļ_		_	_			84			_	_	_	_	 	 	╄
	35	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ㄴ	_	<u> </u>	<u> </u>	_			85	_	<u> </u>	_	_	_	┞-	↓_	<u> </u>	╀
	36	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		86	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓	╀
<u> </u>	37	<u> </u>		1_	1_	 _	 	 _	 _	<u> </u>			87		<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash		╀
<u> </u>	38	 	<u> </u>	↓ _	 	 	ļ	<u> </u>	!	\vdash			88	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	-	ـ		 	4
<u> </u>	39	<u> </u>	-	_	 	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			89	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ـ	 	1	╄
	40	<u> </u>	<u> </u>	↓	↓_	<u> </u>	┞		 	<u> </u>		ļ	90	<u> </u>			⊢	-	1	⊢		4
<u> </u>	41	├	<u> </u>		╀-	1_	_	!	 	<u> </u>			91	ļ	<u> </u>	-	1-	1	╀	1	↓_	+
<u> </u>	42	ļ		 	-	↓_	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>			92	\vdash	<u> </u>	\vdash	├_			├	-	+
<u></u>	43		 	١_	┼	 	 	₩	<u> </u>	 	1		93	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	1-	-	 		╀
	44	┞			4	↓_	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-		94	\vdash	├-		⇤			ـ	┼-	╀
<u></u>	45	├	<u> </u>	<u> </u>	-	╀	_	┞-	 	├	-		95	⊢	⊢	_	┞-	╀	-		\vdash	+
<u></u>	46	⊢	ldash	1	1	<u> </u>	_	<u> </u>	 _	 	1		96	\vdash	<u> </u>	_	╄	╀-	-	ـ	1	+
<u></u>	47	<u> </u>	\vdash	_		<u> </u>	_	┞-	 	<u> </u>		ļ	97	<u> </u>	_	_	┞	↓_	╀_	 	 	+
<u></u>	48		<u> </u>	<u> </u>	╁	1	├	ــــ	⊢	\vdash	1	<u> </u>	98	-	<u> </u>	<u> </u>	₩	┼	╀		┼-	+
	49	├	—	 	╄-	_	╄	上	_	<u> </u>	-		99	├-	<u> </u>	<u> </u>		-	₩	-	┼	╀
L	50	<u> </u>	L_	1		1_	<u>_</u>	<u> </u>	<u></u>	<u></u>	J	L	100	1_		L_	<u> </u>	_				

Cla	aim					ate							
Final	Original												
	51	_	\dashv	\dashv	\dashv	_	-						
	52					-			\dashv				
	52 53	-		\dashv	-		-						
	55	\dashv	-	\dashv	\dashv	-	_						
	54	-		\dashv	-				_				
-	55 56	-			-			-	_	_			
	57						_	-	Н	_			
	57			-	_				_				
	58 59	-	_	-	\dashv		\vdash	-1					
	59			\dashv	\dashv	-				_			
	60 61			\dashv	\dashv			\dashv	-				
	62	\dashv		\dashv	\dashv		\vdash						
	63	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	-		\vdash					
\vdash	64	-			\dashv			\vdash	\vdash				
 	63 64 65	\vdash	\vdash	-	\neg			\dashv					
	66				_								
	66 67												
	68	_											
	69			_									
	70								_				
	71 72 73												
	72												
	73												
	74 75 76												
<u> </u>	75	_				_	_		_				
	76		_				\vdash		_				
	77 78		_		_		_	_	_	_			
	78				_	-	-	_	_				
	79								_	_			
	80 81	_	\vdash			_	_			_			
-	82			-	-	_	_	-		-			
	82 83	\vdash	-		-	_	\vdash		-	\vdash			
-	84	-	-		-	\vdash			\vdash	\vdash			
<u> </u>	85	-		Н	\vdash	\vdash		-	-	\vdash			
	86	-		Н	H	\vdash	-		-	 			
—	87	-				\vdash	Ι		 - 				
	88	<u> </u>	_			Н			<u> </u>	 			
	89	<u> </u>	T			Г	<u> </u>		T	Г			
	90			Г	П	Г							
	91												
	92												
	93									匚			
	94					匚				\Box			
	95		Ĺ		匚	匚				_			
	96									_			
	97			_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_			
	98	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			
<u></u>	99	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>		<u> </u>	_			
1	1100												

Claim		Date										
ā	Original											
Final	rig											
_	0											
	101	-	_	-		-	_			Н		
	102			-				\vdash		Н		
	102 103 104	_				-			-	Н		
	103	-						-		Н		
	105	_	_			-	-			\vdash		
	105	_	_	H	-	⊢	_	-	-	\vdash		
	100			\vdash		-		<u> </u>	H	\vdash		
	105 106 107 108	\vdash		-	-	-	_					
	100			\vdash	⊢	\vdash	_	-	-			
_	109		_	├	┝	⊢		<u> </u>	-	\vdash		
	110	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash		
	110 111 112	\vdash	_	\vdash	⊢	┡	-		-	Н		
	112	<u> </u>		-	<u> </u>		-	\vdash		\vdash		
	113 114 115	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-			Н		
	114	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 			$\vdash \vdash$		
	115	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	 	├		<u> </u>	$\vdash \vdash$		
	116	\vdash				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$		
	116 117 118 119	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш		
	118		ļ	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			
	119	_		_		_	_					
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130		_	<u> </u>	<u> </u>		_		<u> </u>	Ш		
	121		L		<u>L</u>	_	_					
	122		_		匚	L	_		<u></u>			
	123	<u> </u>			乚		_			Ш		
	124				L			L		\bigsqcup		
	125	L.		L								
	126											
	127											
	128											
	129			П			Г			П		
	130			Г					Г			
	131								Γ			
	132 133 134		_	Г								
	133		_	Т	\vdash					П		
	134	\vdash		 		Г			Г	П		
\vdash	135	 		Т	Ι	1	 			П		
	135 136 137	 	T	Т	Г	\vdash	 	T	1	П		
\vdash	137		\vdash		\vdash	 	\vdash	\vdash	1	П		
_	138	Т	 	\vdash	Г	\vdash	1	1	\vdash	\vdash		
<u> </u>	138 139	\vdash	Н	\vdash	\vdash	1	 	 	 	\vdash		
\vdash	140	\vdash		\vdash	┢	 	┢	 	-	Н		
	141	\vdash	1	t	H	\vdash	1	 	\vdash	-		
\vdash	142	\vdash	-	1	\vdash	+-	1	\vdash		Н		
	143	-	\vdash	\vdash	-	 	 	+-	\vdash	\vdash		
	144	-	-	\vdash	\vdash	+-	-	+-	\vdash	 		
 	145	\vdash	-	+	\vdash	\vdash	+-	+	\vdash	\vdash		
		-	╁	\vdash	\vdash	+-	├-	+-	\vdash	-		
<u> </u>	146	\vdash	-	\vdash	\vdash	+-	 	┼-	\vdash	-		
	147	\vdash		⊢	\vdash	⊢	-	╀	-	<u> </u>		
	148	├-	⊢	├-	-		1	-	 	-		
	149	<u> </u>	ـــــ	 	-	↓	-	1	 	-		
<u></u>	150		<u>L</u>	<u>L</u>	_	L_	<u> </u>	1	L			
									-			